

**Facultatea de Medicină**  
**Departamentul V: Medicină Internă I**  
**Clinica universitară Medicina muncii**  
**Asistent universitar, pozitia 30**

### **Tematica**

1. Medicina Muncii. Condiția de muncă. Boala profesională. Boala legata de profesie. Accidentul de muncă. Relația biunivocă muncă-sănătate.
2. Riscul profesional și managementul riscului. Promovarea sănătății la locul de muncă (PSLM).
3. Legislația de medicina muncii din Romania și UE. Serviciile de medicina muncii – atribuții.
4. Pneumoconiozele.
5. Patologie alergică profesională. Rinita alergică profesională, astmul bronșic profesional, bisinoza, alveolita alergică extrinsecă, dermatozele profesionale.
6. Toxicologie profesională.
7. Cancer profesional.
8. Risc biologic: grupe de risc și principii de clasificare și profilaxie.
9. Expunerea profesională la noxe fizice. Patologia profesională datorată expunerii la zgomot și vibrații mecanice.
10. Iluminatul și sănătatea.
11. Patologia profesională datorată expunerii la radiații ionizante și neionizante.
12. Ergonomie profesională.
13. Stresul profesional.

### **Bibliografie**

1. Păuncu Elena-Ana, Gherman Florina Georgeta, Cheptănariu Delia, Hanna Madia Celita Paraschiva (2004), Medicina muncii, Lucrări practice, Ed. SOLNESS
2. Păuncu Elena-Ana (2008), Medicina muncii, teorie și practică, Editura Orizonturi Universitare, Timișoara
3. Cocârlă Aristotel (sub redacția), et al (2009) Tratat de Sănătate Ocupațională, vol. 1, 2, Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca
4. Toma Ion, Practica Medicinii Muncii, Editura SITECH, Craiova, 2014
5. Toma Ion, Medicina muncii, Editura SITECH, Craiova, 2014
6. <http://www.virtualpatients.eu/resources/case-studies-the-use-of-virtual-patients/case-study-lmu-munich/>
7. ILO (2011), Guidelines for the Use of the ILO International Classification of Radiographs of Pneumoconioses, revised edition 2022
8. <http://www.emutom.eu>
9. [www.agrosh.ro](http://www.agrosh.ro)
10. [www.easom.eu](http://www.easom.eu)
11. <http://www.ilo.org>
12. legislație națională și UE